

Title (en)

PAPER WITH IMPROVED SURFACE PROPERTIES AND METHOD OF MAKING THE SAME.

Title (de)

PAPIER MIT VERBESSERTEN OBERFLÄCHENKENNZEICHEN SOWIE DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN.

Title (fr)

PAPIER AYANT DES PROPRIETES EN SURFACE AMELIOREES ET SON PROCEDE DE FABRICATION.

Publication

EP 0198837 A1 19861029 (EN)

Application

EP 85900504 A 19841214

Priority

SE 8400258 A 19840119

Abstract (en)

[origin: WO8503316A1] Paper with improved surface properties, especially printability and coating properties. The invention is characterized in that the paper comprises a surface layer consisting of highly beaten paper pulp, fine material or fibres separated from highly beaten paper pulp and/or fine material, possibly containing fibres, from white water, in an amount of at maximum 10 g/m<2>, preferably at maximum 5 g/m<2>.

Abstract (fr)

Papier ayant des propriétés de surface améliorées, en particulier des propriétés de revêtement et d'aptitude à l'impression. L'invention se caractérise en ce que le papier comprend une couche superficielle consistant en une pâte à papier à battage intense, en un matériau fin ou des fibres séparées de la pâte à papier de battage intense et/ou du matériau fin, contenant éventuellement des fibres, d'eau blanche, dans une quantité de 10 g/m2 au maximum, de préférence 5 g/m2 au maximum.

IPC 1-7

D21H 3/00; **D21H 5/14**

IPC 8 full level

D21F 11/04 (2006.01); **D21H 11/00** (2006.01); **D21H 11/18** (2006.01); **D21H 17/00** (2006.01); **D21H 27/38** (2006.01)

CPC (source: EP)

D21F 11/04 (2013.01); **D21H 11/18** (2013.01); **D21H 27/38** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8503316A1

Cited by

WO2013178986A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8503316 A1 19850801; DE 198837 T1 19870226; EP 0198837 A1 19861029; FI 862288 A0 19860529; FI 862288 A 19860529; JP S61500448 A 19860313; NO 853662 L 19850918; SE 441109 B 19850909; SE 8400258 D0 19840119; SE 8400258 L 19850720

DOCDB simple family (application)

SE 8400428 W 19841214; DE 85900504 T 19841214; EP 85900504 A 19841214; FI 862288 A 19860529; JP 50036485 A 19841214; NO 853662 A 19850918; SE 8400258 A 19840119